	PTO-1449	ATTY DOCKET NO. QE1056.US APPLICATION NO. 10/796,727			^{NO.} 727		
7	AFORMATION DISCLO	Purdham et al					
APR 0 & 2005 U.S. PATENT			03/09/2004		GROUP 2655		
13	<u> </u>	U. :	S. PATENT	DOCUMENTS			
EXAL	PADE NENT NUMBER	Kind	DATE	NAME	CLASS	SUB CLASS	PILING DATE IP APPROPRIA
SM -	4,603,382		07/1986	Cole	-	 	
""	5,249,271		09/1993	Hopkinson		+	+
	5,276,662			Shaver, Jr. et al			
	5,361,267		11/1994	Godiwala et al		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
1	5,640,602		06/1997	Takase			
	6,134,063		10/2000	Weston-Lewis et al			
	6,157,984		12/2000	Fisher		1	
\top	6,487,631		11/2002	Dickinson et al			1
	5,271,018		12/1993	l l		1	
	5,500,848			Best et al			1
	5,615,190		03/1997	Best et al			
	5,822,142		10/1998	Hicken			
	5,835,930		11/1998	Dobbek			
	5,937,435		08/1999	Dobbek et al			
	6,201,655			Watanabe et al			
1 1	6,223,303	,		Billings et al			
\top	6,279,089			Schibilla et al			
	6,470,461			Pinvidic et al			
	5,127,098			Rosenthal et al			
	5,315,708		-	Eidler et al			
	5,420,984		· ·	Good et al.			
	5,572,148			Lytle et al			
	5,649,230		07/1997				
	5,841,722		•	Willenz			
	5,890,207			Sne et al			
T	5,907,717		05/1999	·			
	5,983,293		· ·	Murakami			
	6,029,226		·	Ellis et al			
	6,070,200		· ·	Gates et al			
	6,081,849			Born et al		<u> </u>	1
	6,401,149			Dennin et al		<u> </u>	
4_]	6,330,626		-	Dennin et al		<u> </u>	<u> </u>
	3,800,281		· ·	Devore Et Al.			<u> </u>
1	4,881,232			Sako Et Al		1	
1	4,949,342		·	Shimbo Et Al			
\bot	5,027,35,7			Yu Et Al			
\dashv	5,068,857			Yoshida			<u> </u>
\perp	5,136,592		08/1992	_		<u> </u>	
	5,157,669			Yu Et Al		_	<u> </u>
7	5,361,266		11/1994	Kodama Et Al		<u> </u>	<u> </u>
EXAMINER COnsider	i: Initial if citation considered, where	ther or not cita	tion is in conforman n to applicant.	DATE CONSIDERED 44	009h citat	ion if not in c	onformance

•

Form PTO-1449			QE1056.US		APPLICATION NO. 10/796,727		
INFORMATION DISCLOSURE CITATION			APPLICANT Purdham et al				
IN AN	APPLICATIO	N	Purdiam et ar	•			
(Use several sheets if necessary)			03/09/2004				
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	U.S. PATENT	DOCUMENTS				
5,49	91,701	02/1996	Zook				
<i>(/ • • • • • • • • • • • • • • • • • • •</i>	53,896		Nakaguchi				
	31,715	1	Verinsky Et Al				
1 1	92,404	01/1997					
1 1	00,662		Zook et al.				
1 1	02,857		Blauer et al.				
	26,949	05/1997					
1 1	91,911	11/1999	1				
1 1	92,231	07/2000	,				
* ·	01,883	1 '	Strout Et Al				
1 1	05,046	1 1	Kuroki Et Al				
	9,091	1 ' 1	Miyazawa Et Al				
8 1	39,190	1 1	Kuroe Et Al.		- 		
1 1	50,013	1	Holsinger				
1 1	8,755		Hamilton Et Al				
I I	57,143	1 1	Zangenehpour				
	4,509	12/1993			<u> </u>		
	6,564		Hessing Et Al				
r i	7,216	1	Cook Et Al				
1 1	7,695		Prins et al				
	.6,368		Apple Jr.		 		
	6,867	1	Bench Et Al		- 		
	25,960	09/1980	1				
	7,253	1	Hagenauer Et Al				
1 7	0,333		Bitzinger Et Al				
1 1	6,606	09/1989	-				
- I	0,535	1 ' ' 1	Watanabe Et Al				
1 1	3,612	06/1991	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
	1,998	, ,	Murai Et Al	 			
	8,093		Storch Et Al				
	7,442	05/1992					
	6,585		Smith, III				
	2,954	1	Miller Et Al				
	4,859	1 1	Paesler Et Al				
	0,569	06/1993					
	7,593	1 1	Fisher Et Al		<u> </u>		
	3,471	09/1993			1.		
	4,180	08/1996			- -		
	0,926	1	Yoshimaru Et Al				
4,77	7,635	10/1988					
	2,417		Sako Et Al		- 		
4,97	5,915	12/1990	Sako Et Al				
5,21	8,564	06/1993	Haines et al				
EXAMINER AZ	Harm		DATE CONSIDERED	125			

Form PTO-1449	ATTY DOCKET NO. QE1056.US	APPLICATION NO. 10/796,727		
INFORMATION DISCLOSURE IN AN APPLICATION	Purdham et al.			
(Use several sheets if neces	PILING DATE 03/09/2004	GROUP 2655		
	U.S. PATENT	DOCUMENTS		
5,280,488	01/1994	Glover Et Al		
5,280,488	02/1994			
5,428,627	06/1995	l l		
4,390,969	06/1983	•		
4,587,609		Boudreau Et Al		
4,807,116		Katzman Et Al		
5,014,186		Chisholm		
5,133,062		Joshi Et Al		
3,988,716		Fletcher et al		
4,050,097		Miu et al		
4,275,457		Leighou et al		
4,451,898		Palermo et al		
4,486,750	12/1984			
4,625,321		Pechar et al		
4,811,282	03/1989			
4,812,769	03/1989			
4,970,418		Masterson		
5,261,081		White et al		
5,440,751	1	Santeler et al		
5,692,165		Jeddeloh et al		
5,719,516		Sharpe-Geisler		
5,745,793		Atsatt et al		
5,758,188		Applebaum et al		
5,801,998	09/1998	Choi		
5,818,886	10/1998	Castle		
5,831,922	11/1998	Choi		
5,844,844	12/1998	Bauer et al		
5,850,422	12/1998	Chen		
5,854,918	12/1998	Baxter		
5,925,135	11	Trieu et al		
5,950,223	09/1999	Chiang et al		
5,968,180	10/1999	Baco		
6,029,250	02/2000	Keeth		
6,041,417	03/2000	Hammond et al		
4,667,-286	05/1987	Young et al		
5,109,500	04/1992	Iseki et al		
5,523,903	06/1996	Hetzler et al		
5,729,718	03/1998			
5,890,210	03/1999	Ishii et al		
6,029,226	02/2000	Ellis et al		
6,381,659	04/2002	Proch et al		
6,490,635	12/2002	Holmes		
XAMINER		DATE CONSIDERED		
XAMINER: Initial if citation considered, whether or not		1 0,07		

W

Form PTO-1449	QE1056.US	QE1056.US APPLICATION NO. 10/796,727			
INFORMATION DISCLOS IN AN APPLIC		Purdham et al.			
(Use several sheets if	FILING DATE 03/09/2004	FILING DATE GROUP 2655			
	U.S. PATEN				
6,574,676	06/2003	Megiddo			
6,826,650	•	Krantz et al			
5,072,420	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Conley et al			
5,193,197		Thacker			
5,249,271	•	Hopkinson et al			
5,276,807		Kodama et al			
5,301,333	04/1994	1			
5,339,443		Lockwood	 		
5,408,644		Schneider et al			
5,465,343	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Henson et al			
5,487,170		Bass et al	-		
5,506,989	1	Boldt et al			
5,507,005		Kojima et al			
5,519,837	05/1996				
5,544,346	08/1996				
5,546,545	08/1996	l l	-		
5,546,548		Chen et al			
5,574,867	11/1996				
5,583,999	r e	Sato et al			
5,623,672	04/1997				
5,664,121		Cerauskis			
5,689,656		Baden et al			
5,692,135		Alvarez II et al			
5,740,466		Geldman			
5,784,569		Miller et al			
5,794,073		Ramakrishnan et al			
6,178,486	01/2001	Gill et al			
6,530,000	03/2003	Krantz et al.			
5,488,688	01/1996	Gonzales et al			
5,754,759		Clarke et al		1	
6,297,926	10/2001	Ahn, Young-Sub			
6,094,320	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Ahn, Young-Sub			
6,067,206	05/2000	Hull Et Al.			
6,078,447		Sim, Dong-Goo			
6,065,053	05/2000	Nouri et al		- .	
6,124,994	09/2000	Malone, Sr		1	
4,080,649	03/1978	Calle et al			
5,285,451	02/1994	Henson et al			
5,691,994	11/1997	Acosta et al			
5,912,906	06/1999	Wu Et Al			
6,192,499	02/2001	Yang			
6,662,334	12/2003	Stenfort			
XAMINER		DATE CONSIDERED /	,		

Form PTO-1449					ATTY DOCKET NO. QE1056.US		APPLICATION NO. 10/796,727			
INFORMATION DISCLOSURE CITATION IN AN APPLICATION					APPLICANT Purdham et al					
	(Use several sheets if necessary)				FILING DATE GROUP 2655		GROUP 2655			
_							<u> </u>			
_			U.	S. PATENT I	OCUMENTS					
tor	2001/00			1 ' 1	Nilson et al					
SW	2003/0037225		02/2003		Deng Et Al.		_			
	ļ <u></u>		<u> </u>	-			ļ			
	<u> </u>		FOR	EIGN PATENT	DOCUMENTS	<u> </u>				
	Office DOCUMENT		Kind	DATE	COUNTRY		SUB TRANSLATION			
		NUMBER						YES	NO	
bon		0718827		06/1996	EP					
		2285166		06/1995	GB ·			<u> </u>		
		0528273		02/1993	EP					
		0622726		11/1994	EP					
		03183067		08/1991	JР					
		63-292462		11/1988	JР					
	1	01-315071		12/1989	JР					
+		98/14861	,	04/1998	WO					
by by	PCT In Pages.	ternational So	earch Repo	ort, Doc. No.	title of the article (when am lisher, city and/or country wh PCT/US00/15084, Da tion (Dec. 4, 1990	are published	. 15, 2			
	156-16	4			Architecture and F					
	Zeidman, Bob, "Interleaving DRAMS for faster access", System Design ASIC & EDA, pp 24-34 (Nov. 1993).									
	P.M. Bland et. al. Shared Storage Bus Circuitry, IBM Technical Disclosure Bulletin, vol. 25, no. 4, sep 1982, pp 2223-2224									
	PCT se	arch report fo	or PCT/US	00/07780 maile	d 08/02/2000, 4 Pa	iges				
4	PCT Sea	arch Report fo	or PCT/US)1/22404, mail	ed 01/29/2003, 4 F	ages	-			
EXAMINE	ER //				DATE CONSIDERED , ,					
	Thank I hour			1/4/07						
EXAMINER: considere	Initial if ci d. Include co	tation considered, whet py of this form with ne	her or not cital at communication	ion is in conformance to to applicant.	ith M.P.B.P. 609; Drawline th	rough citation	n if not in o	conformance	and not	